

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

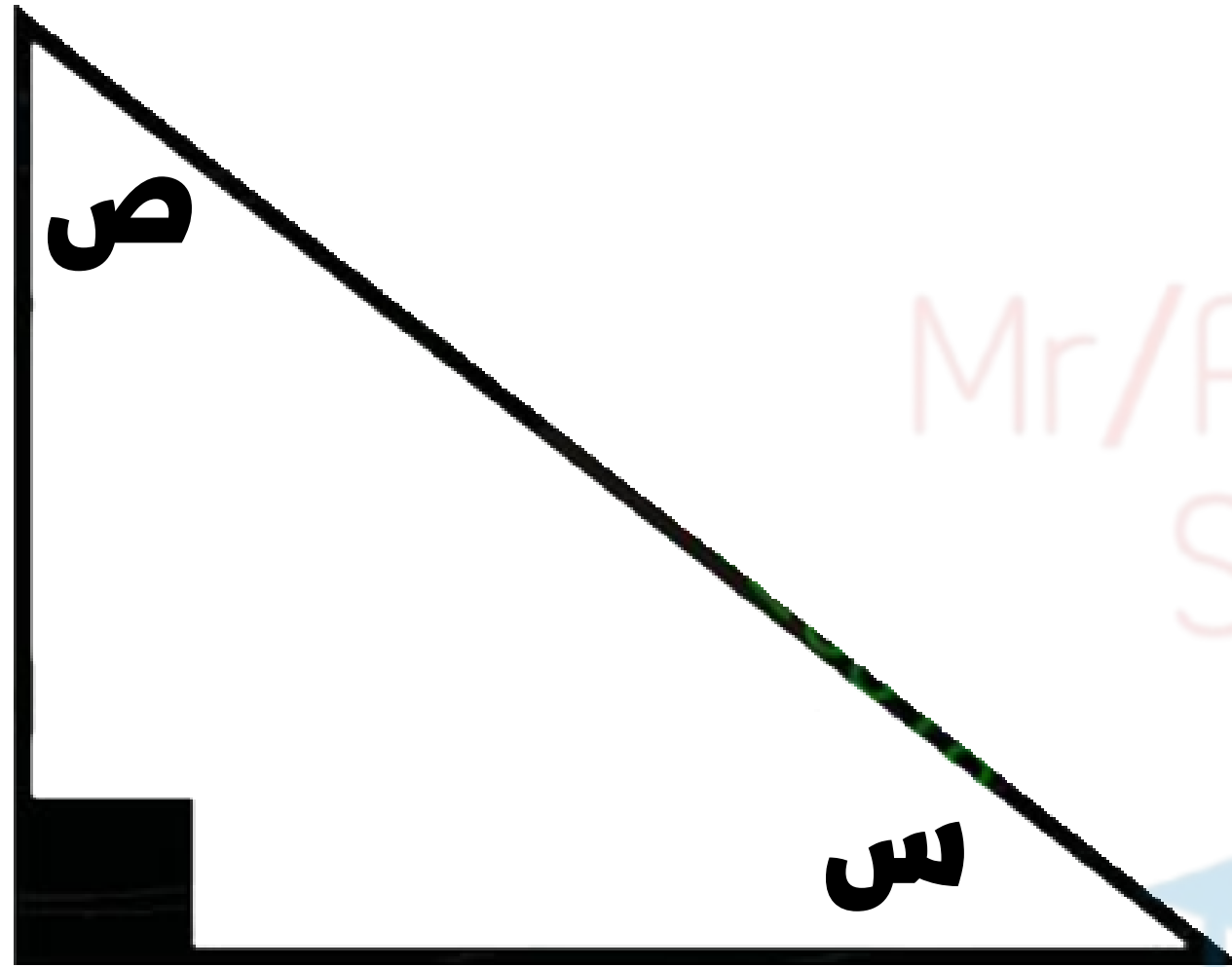
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وواحد
وثمانون
{غير محلول}



سؤال 1

أوجد مثلي س + ص



أ ٤٥

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٨٠

Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $s < 0$ ، $\left(\frac{s}{s-2} \right)^2 + 1 = 5$ أوجد قيمة s

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٤

سؤال 3 قارن بين

القيمة الأولى : ٣^{١٨٢٤} - القيمة الثانية : ٢٧^{٦٠٨}



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان $(\sqrt{x})^2 = 4$ ، أوجد قيمة x

- أ $\frac{1}{2}$ ب 1 ج $\frac{1}{4}$ د 2



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 5

الشكل الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي :

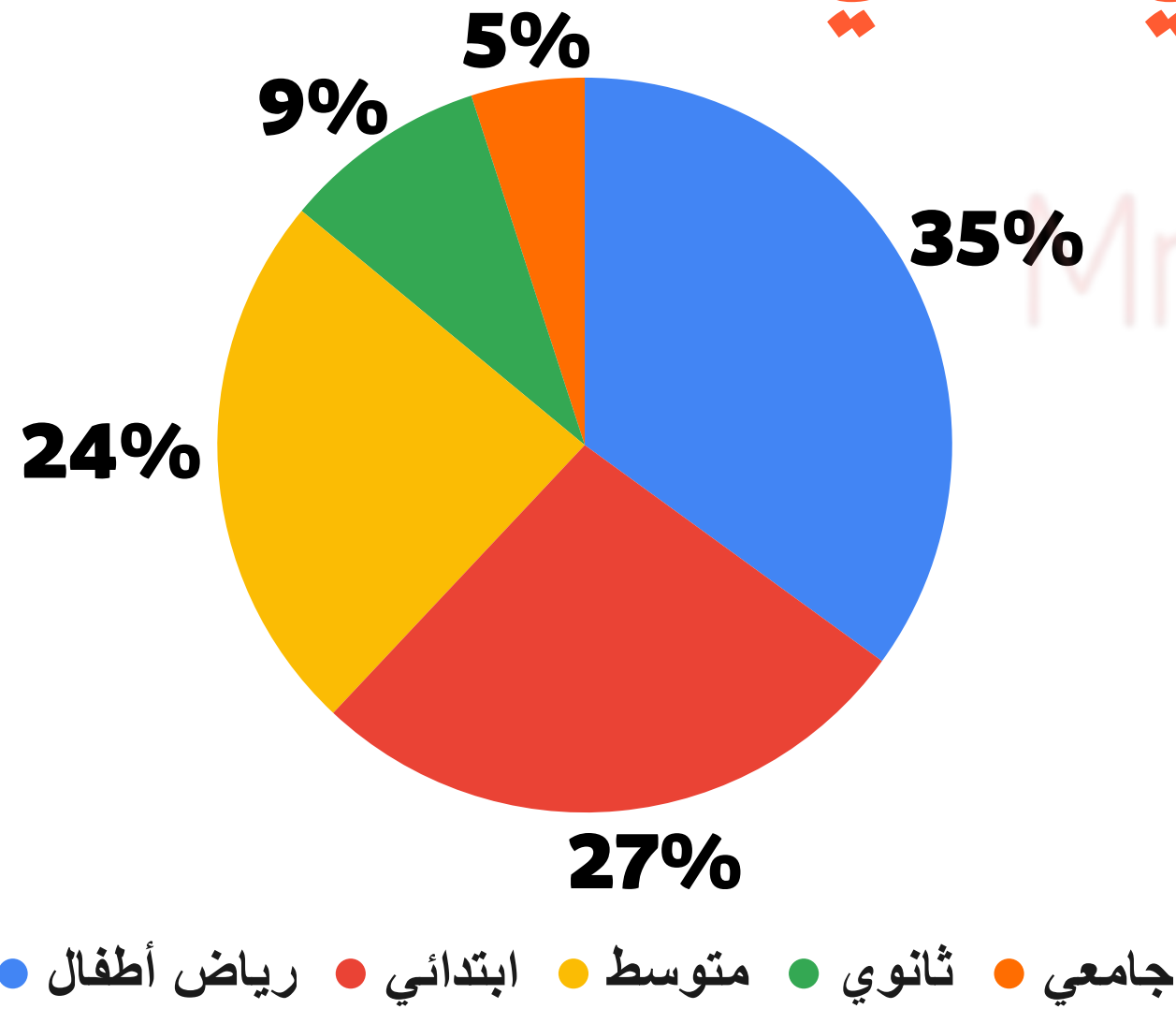
النسبة المئوية لعدد الطلبة

موزعة حسب المرحلة لعام ١٤٢١ / ١٤٢٢ هـ

إذا افترضنا أن إجمالي عدد الطلبة حسب

المرحلة لعام ١٤٢١ - ١٤٢٢ هـ يبلغ ألفا،

فهذا يعني أن عدد الطلبة الجامعيين هو:



٦٠٠٠ ب

٥٠٠٠ أ

٢٤٠٠٠ د

١٢٠٠٠ ج

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 6 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $({}^3_2) \times ({}^{4-}_1)$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 7 قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{\frac{1}{4}}$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 8 إذا كان الأول يقطع مسافة من (ج) إلى

(أ) مروراً بـ (ب)

والثاني يقطع مسافة من (ج) إلى (أ) مروراً بـ (د)

و (ج) تنصف د ب فكم يجب أن يزيد الثاني

من سرعته حتى يصل مع الأول في نفس

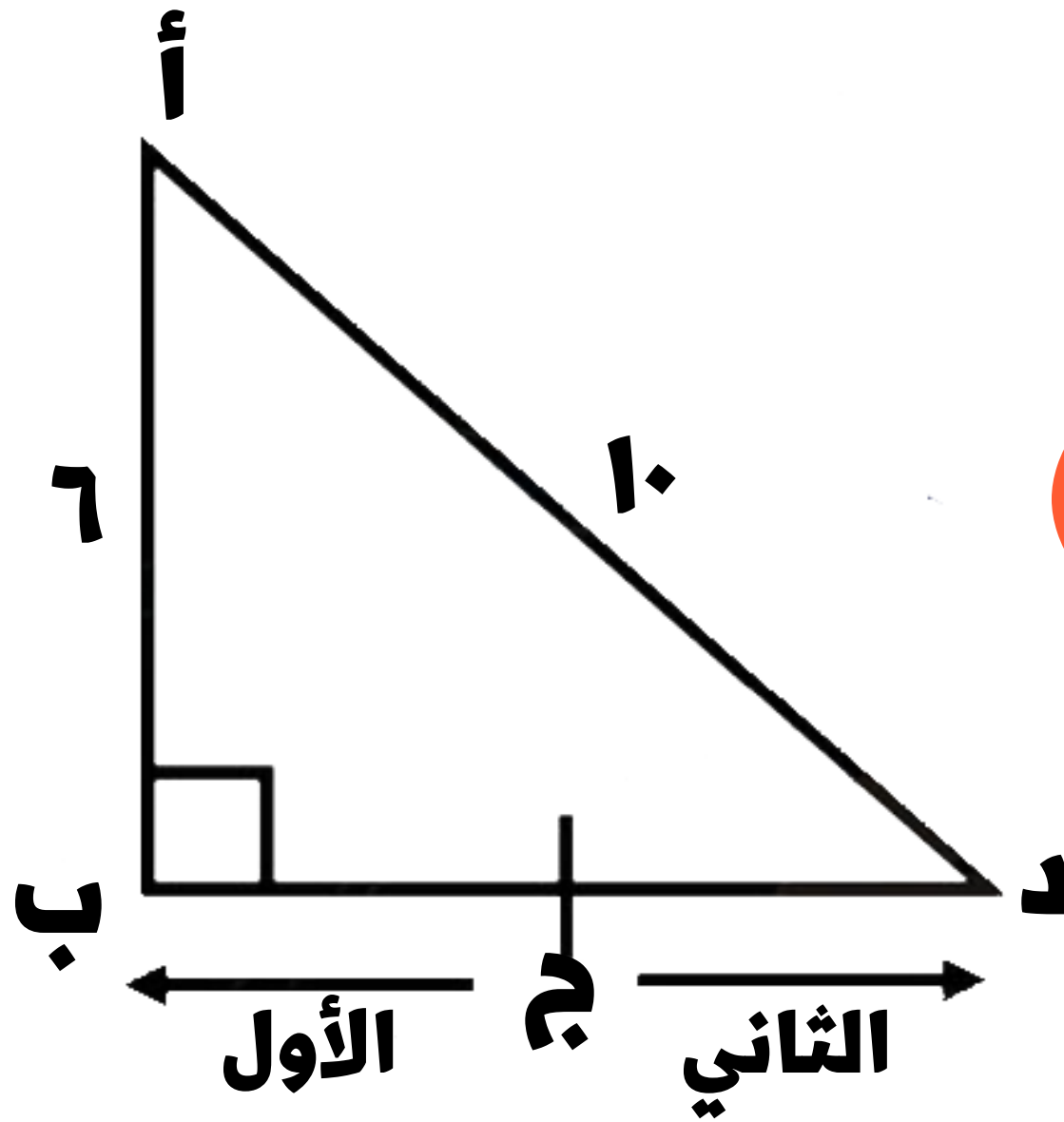
الوقت ؟

أ ٨٠%

ب ٧٠%

ج ٤٠%

د ٢٠%



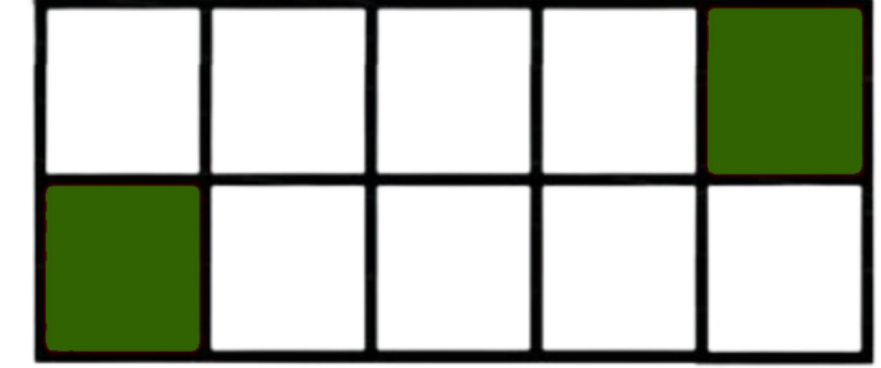
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 9 جميع المربعات متطابقة أي الاشكال الآتية

المظلل يمثل $\frac{2}{5}$ الشكل



ب



أ



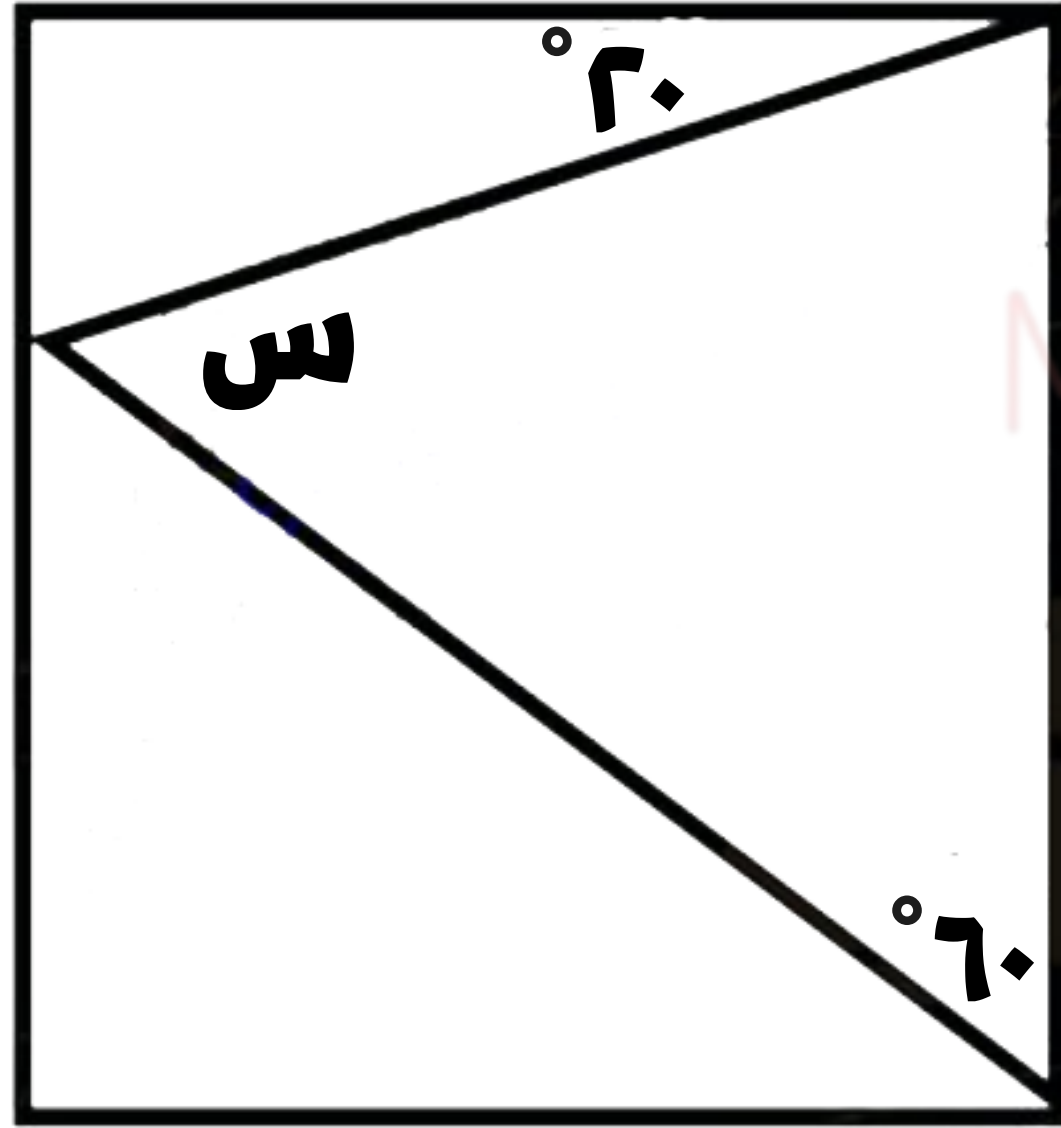
د



ج

سؤال 10 الشكل المجاور مربع

أوجد قياس زاوية س



Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ب ٥٠

د ٩٠

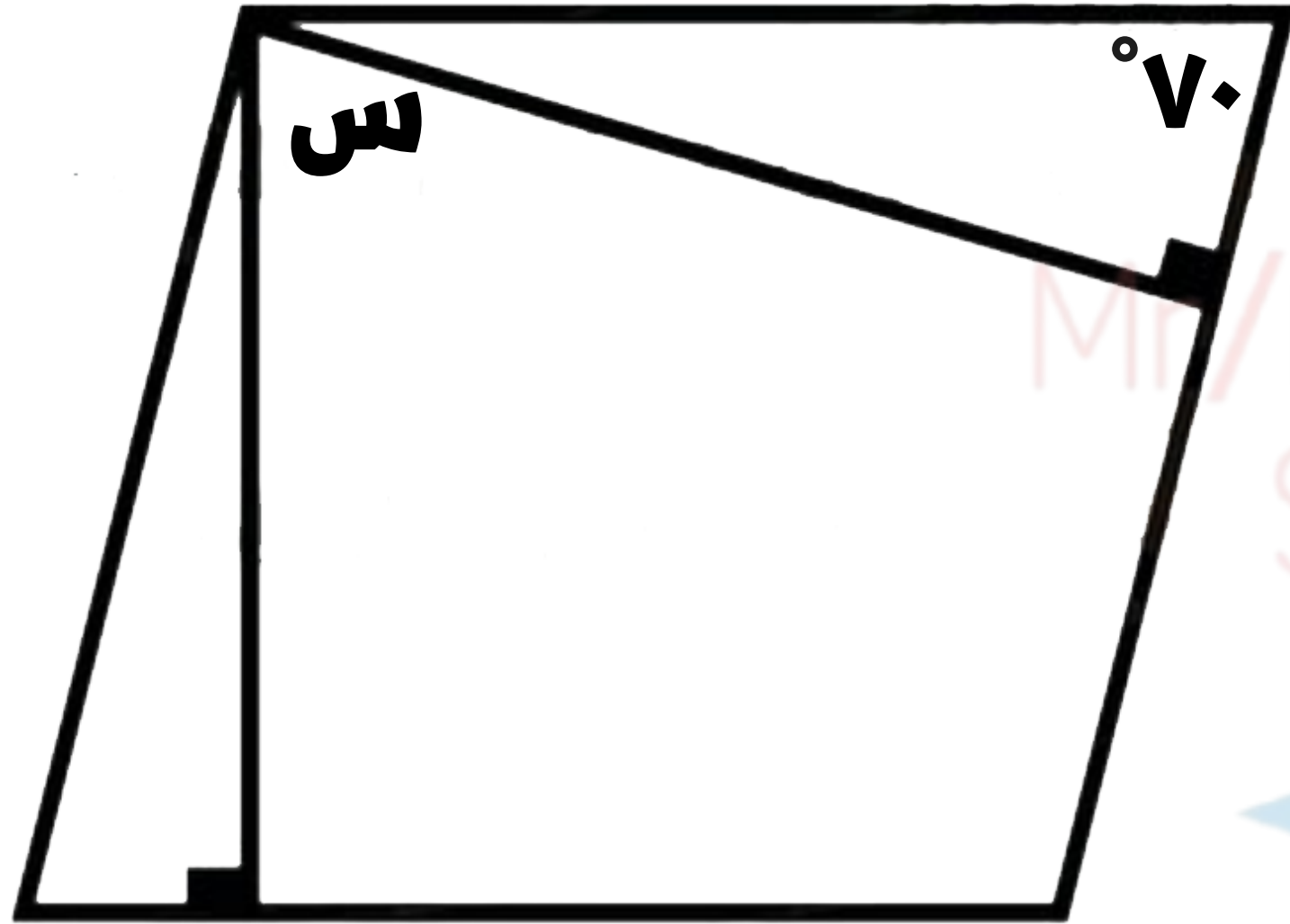
أ ٢٠

ج ٦٠

سؤال 11 الشكل التالي

متوازي أضلاع ،

أوجد قياس الزاوية س



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ب ٤٠

أ ٢٠

د ١١٠

ج ٧٠

سؤال 12

في مثلث أ ب د إذا كان قياس الزاوية ب يساوي مجموع قياسي الزاويتين أ ، د فان المثلث

أ حاد الزوايا

ب قائم الزاوية

ج منفرج الزاوية

د متطابق الأضلاع

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

١٠ عمال يصنعون سجادة في ٣٠ دقيقة ،

إذا اضيف اليهم ٥ عمال ، في كم دقيقة يصنعون سجادة ؟

أ ١٦

ب ١٨

ج ٢٠

د ٣٠



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 14 مجموعة من الطلاب يمكن تقسيمهم ثلاثة ثلاثة

أو خمسة خمسة أو ستة ستة ، ما أقل عدد ممكن لعدد

الطلاب ؟

د ٦٠

ج ٥٠

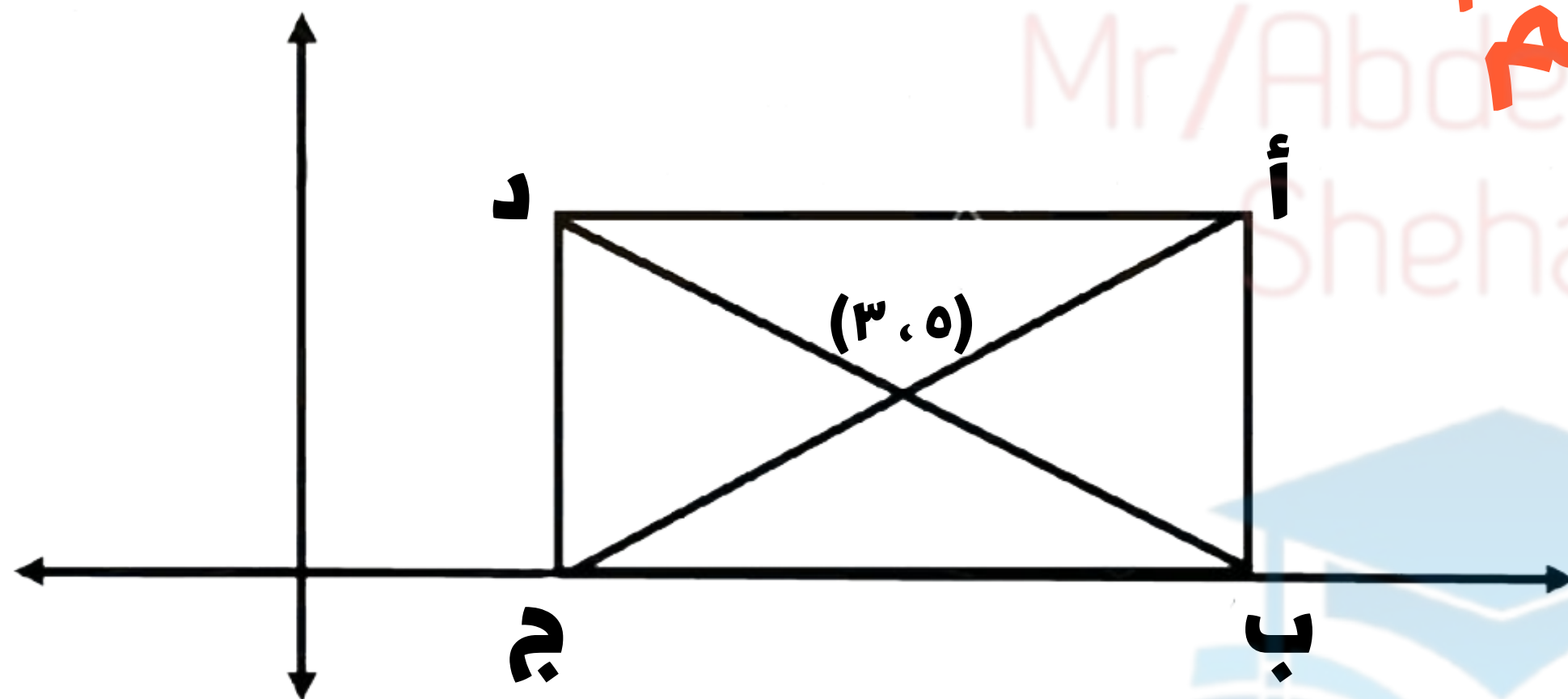
ب ٣٠

أ ٢٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 15 أوجد احداثي النقطة (أ) ، علمًا بأن الشكل

مستطيل ومساحته = ٤٨ سم^٢



ب (٦, ٩)

أ (٦, ٥)

د (٣, ٩)

ج (٦, ١٠)

سؤال 16 اشترك أحمد و محمد في مسابقة ربح محمد ٦ ريال

وربح أحمد نصف ربح محمد، ما مجموع ما ربحه محمد وأحمد؟

د ١٢

ج ٩

ب ٦

أ ٣

سؤال 17 : قارن بين :

- القيمة الأولى : القاسم المشترك الأكبر للعددين ١٨ ، ٢٤
- القيمة الثانية : المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٢ ، ٣



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 18 مثلثين محيط الأول = ١٢ سم ومحيط الثاني = ١٦

سم ، قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المثلث الأول

-القيمة الثانية : نصف مساحة المثلث الثاني



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 19

حديقة مزروع نصفها عنب و ثلثها توت ومساحة

المتبقي منها ٨٠ ألف م^٢ ، ما مساحة الحديقة بالمتر المربع؟

أ ٢٤٠٠٠٠

ب ٣٦٠٠٠٠

ج ٤٠٠٠٠٠

د ٤٨٠٠٠٠



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 20 الجدول التالي يمثل عدد دقائق المشي لكل فئة

الفئة العمرية	الزمن بالدقائق
٤٥	١٩٠
٥٥	٦٠
٦٥	٧٣

عمرية ،

أوجد متوسط زمن

مشي الفئتين ٤٥ ، ٥٥

أ ٢٠٠

ب ١٨٠

ج ١٧٠

د ١٢٥

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

١-

٢

-القيمة الثانية : ٢

-القيمة الأولى : ٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

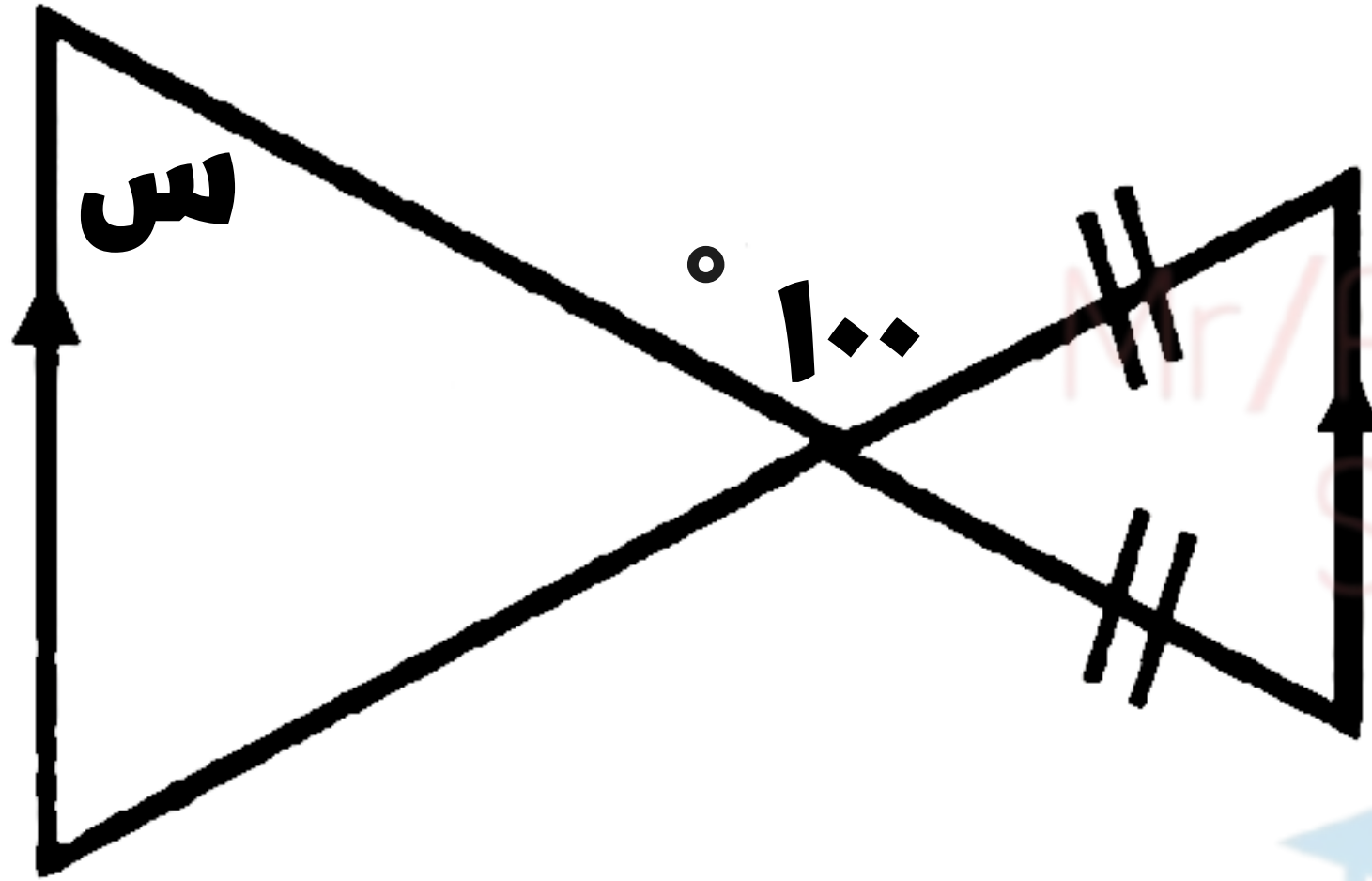
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22 أوجد قياس زاوية س



أ ٥٠

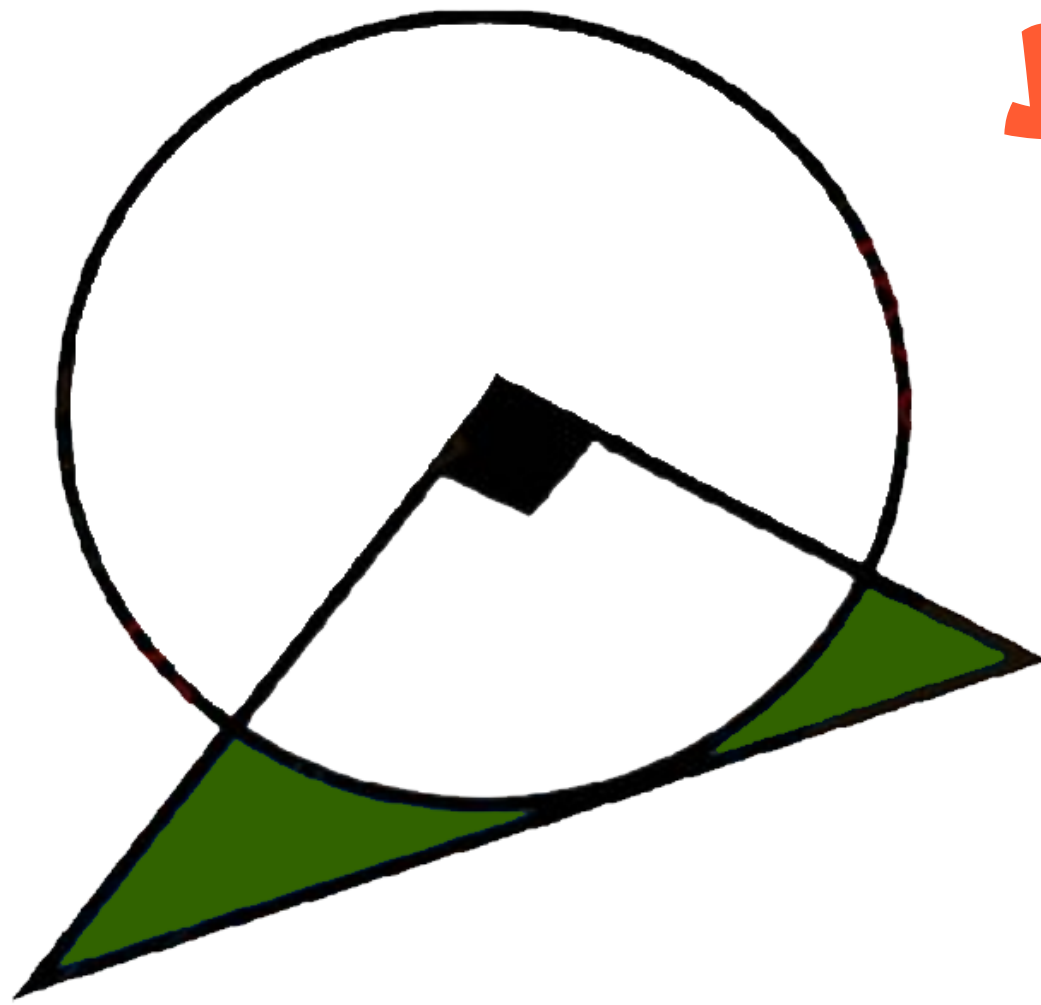
ب ٤٠

ج ٣٥

د ٣٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



سؤال 23 إذا علمت أن مساحة الدائرة = ٤ ط

و مساحة المثلث = ٣٠

أوجد مساحة الجزء المظلل؟

أ ٣٠ - ٤٠ ط

ب ٣٠ - ١٠ ط

ج ١٠ ط + ٣٠

د ٤٠ ط + ٣٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 24 إذا أُلقيت ٣ قطع نقدية معًا، ما احتمال أن يظهر

شعار فقط؟

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{8}$

ج $\frac{1}{16}$

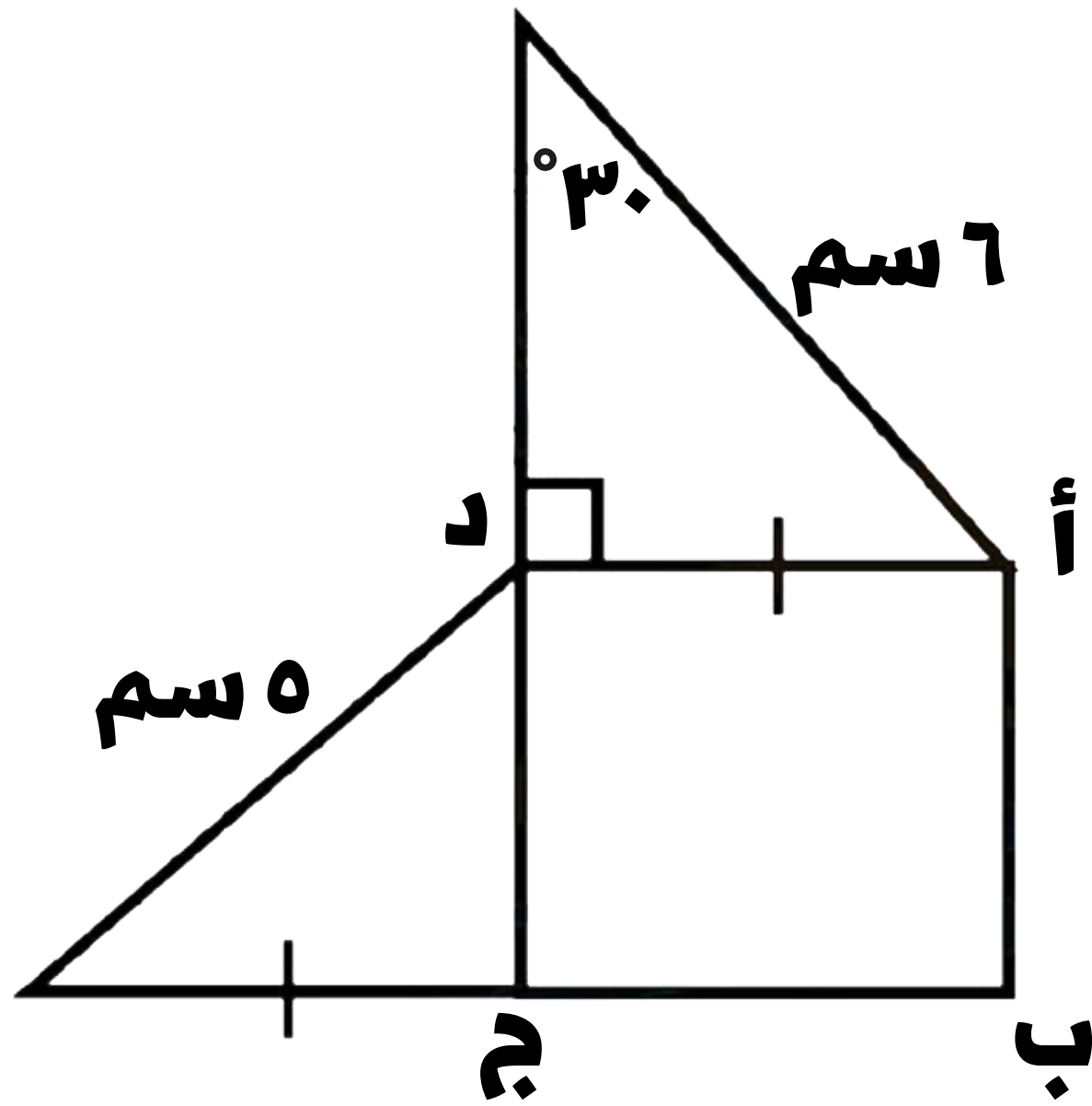
د $\frac{1}{32}$

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 25

إذا كان الشكل أ ب ج د

مستطيل احسب مساحته



Mr/Abdelkader
Shehata



ب ٨

د ١٢

أ ٦

ج ١٠

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com